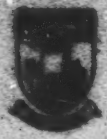

Terry Fox Ground Forces Committee

Third Annual Report

June 1983

To the Honourable
George Stanley
Lieutenant-Governor of the
Province of New Brunswick

May it please Your Honour:

The undersigned has the honour to present the Third Report of the Terry Fox Grant Fund Committee.

Respectfully submitted,

Chas Gallagher

Charles G. Gallagher
Minister

To the Honourable Charles G. Gallagher
Minister of Health
Province of New Brunswick

Sir,

I have the honour to present to you the Third Report of the Terry Fox Grant Fund Committee.

Yours very truly,

Claire M. Morris

Claire M. Morris
Chairperson
Terry Fox Grant Fund Committee
March, 1985

In July 1981, the Premier of New Brunswick announced in the Legislature the establishment of an Annual Grant to honour the memory of Terry Fox. The Grant would be used for:

(a) medical research

(b) education of health personnel in cancer related circumstances, and

(c) assistance in paying for cancer patients for specialized treatment outside the Province in view of the exceptional nature of their cases.

The grant was to be dispersed by a three person Committee comprised of a Judge of the Court of Queen's Bench of New Brunswick nominated by the Minister of Justice, the President of the New Brunswick Medical Society, and the Deputy Minister of the Department of Health who will be the Chairperson. During the year under review the Committee comprised the Honourable Mr. Justice W. Creaghan, Dr. R.M. Dysart and Mrs. C. Morris.

Following the protocol and guidelines used in previous years, information on the fund was circulated at the end of May 1984 to the Presidents of all New Brunswick Universities and to the Executive Directors of the New Brunswick Medical Society, the New Brunswick Association of Registered Nurses, the New Brunswick Dental Association, and the New Brunswick Hospital Association requesting their assistance in distributing the information throughout their organizations. The information was also addressed to the Board Chairmen, Medical Directors, and Administrators of all Regional Hospitals in the Province, as well as the Executive Director of the New Brunswick Cancer Society.

The response was once again very encouraging, and applications came from all regions of New Brunswick. Thirty-nine applications were received as compared with thirty-three in 1983. The majority of proposals were from health professionals but submissions were made by all three of the Province's universities. A total of $586,400 was requested, as opposed to the 1983 figure of $417,000. There continued to be a great interest in the provison of training in palliative care and there was an increase in the number of proposals for developing programs for education both in prevention and for cancer patients and their families. There were no referrals regarding out-of-province treatment costs which could not be met through existing channels.

Of the fourteen (14) research applications received, three (3) were for extensions of work funded in 1982 and/or 1983. Of these applications two (2) were approved by the Committee for funding, one (1) in basic research and one (1) in clinical research.

The Committee has made the following awards:

I. Basic Cancer Research

1. Dr. M. Krause, U.N.B., Biology; $20,000
   The role of small nuclear RNA in human tumours and the mode of production.

2. Dr. D.H. Coombs, U.N.B., Biology: $14,500
   The role of protein factors P1 and a small nuclear RNA in tumour production.

3. Dr. R. Barclay, Mount Allison University, Chemistry: $22,430
   To elucidate the nature of biomembrane auto-oxidation.

4. Dr. C. Jankowski, Universite de Moncton, Chemistry: $20,000
   Anti-tumour actions of a platinum derivative (Cisplatin).

5. Dr. Z. Valenta, U.N.B., Chemistry: $8,360
   Large-scale production of bruceantin and definition of minimum structure/activity unit in the quassin series.

II. Clinical Cancer Research

1. Dr. S.B. Bryniak and Dr. S. Grant, Saint John Regional Hospital: $11,000
   To elucidate the importance of haematogenous spread of bladder carcinoma and to define the efficacy of adjuvant chemotherapy in improving survival.

2. Dr. R. Chaddick and Dr. J. Gagnon, Moncton Hospital: $11,000
   Evaluation of cervical cancer control program in Health Region 1.

III. Clinical Educational Program Development Related to Cancer

1. K. Wright, Moncton Hospital: $12,380
   Development of an education program for cancer patients and their families.
2. D. Brown, Saint John Regional Hospital: $450
   Program for education in breast self-examination.

3. L. Mills, Dr. Everett Chalmers Hospital: $2,500
   Material for education of cancer patients and families.

IV. Individual and Group Training Related to Cancer

1. Dr. S. Keyes, Hospice of Saint John, Inc.: $2,500
   Sponsorship of a workshop on palliative care.

2. D. Barton, Moncton Hospital: $2,480
   Course in laryngeal voice training.

3. M.A. Levesque, Grand Falls Hospital: $1,200
   Palliative care education - 2 week course.

4. A. Martin, Grand Falls Hospital: $1,200
   Education in palliative care - 2 week course

5. St. Joseph's Hospital, Saint John: $4,800
   Palliative care education for two nurses - 4 week course.

6. G. Cameron, Charlotte County Hospital: $2,400
   Education in palliative care - 4 week course.

7. L. Bourque, Georges-L. Dumont Hospital: $4,400
   Training couse in enterostomal therapy.

8. D. Sheehan, Georges-L. Dumont Hospital: $900
   Training course in palliative care - 1 week.

9. C. Savoie, Georges-L. Dumont Hospital: $900
   Training course in palliative care - 1 week.

10. Edmundston Regional Hospital: $2,400
    Education in palliative care for two nurses - 2 week course.

11. Dr. Everett Chalmers Hospital, Fredericton: $4,200
    Education in palliative care for two nurses - 4 week course.

The Committee recommends that the rising level of interest by New Brunswick scientists and health professionals in the Terry Fox Grant Fund be acknowledged by increasing the amount of the fund from $150,000 to $200,000.

Statistics on the distribution of submissions and awards are appended.

TABLE 1

DISTRIBUTION OF PROPOSALS BY TYPE

Type of Proposal	Submitted		Awarded Funding	
	Number	$ Requested	Number	$ Awarded
Research				
Basic	6	127,375.00	5	85,290.00
Clinical	8	266,320.00	2	22,000.00
Subtotal	14	393,695.00	7	107,290.00
Training				
Program Development	10	123,093.26	3	15,330.00
Individual/ Group Study	15	69,580.57	11	27,380.00
Subtotal	25	192,673.83	14	42,710.00
Total	39	586,368.83	21	150,000.00

TABLE 2

PERCENTAGE DISTRIBUTION BY TYPE
(Figures in parentheses are corresponding percentages in 1982/83)

Type of Proposal	Submitted				Awarded Funding			
	Number		$ Requested		Number		$ Awarded	
Research								
Basic	20	(18)	22	(28)	24	(7)	57	(13)
Clinical	15	(24)	45	(49)	10	(33)	15	(67)
Subtotal	35	(42)	67	(77)	34	(40)	72	(80)
Clinical Training								
Program Development	26	(15)	21	(2)	14	(7)	10	(1)
Individual/ Group Study	39	(43)	12	(21)	52	(53)	18	(19)
Sub-total	65	(58)	33	(23)	66	(60)	28	(20)
Other	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)
Total	100	(100)	100	(100)	100	(100)	100	(100)

Comité des Fonds de Subventions Terry Fox

Troisième Rapport Annuel

Juin 1985

À son honneur
le lieutenant-gouverneur
du Nouveau-Brunswick
Monsieur Georges Stanley

Monsieur le lieutenant-gouverneur

Le soussigné a l'honneur de vous présenter le troisième rapport du Comité du Fonds de Subventions Terry Fox.

Respectueusement soumis,

Chas Gallagher

Charles G. Gallagher
le ministre

À l'honorable Charles G. Gallagher
Ministre de la Santé
Province du Nouveau-Brunswick

Monsieur,

J'ai l'honneur de vous présenter le troisième rapport du Comité du Fonds de Subventions Terry Fox.

Votre toute dévouée,

Claire M. Morris

Claire M. Morris
La Présidente
Comité du Fonds de
Subventions Terry Fox
mars. 1985

En juillet 1981, le Premier ministre du Nouveau-Brunswick a annoncé à l'Assemblée législative l'établissement d'une subvention annuelle à la mémoire de Terry Fox, pour:

(a) la recherche médicale;

(b) la formation du personnel de la santé au sujet de la lutte contre le cancer; et

(c) l'aide aux cancéreux pour l'obtention de soins spécialisés hors de la province, en raison du caractère exceptionnel de leur maladie.

Cette subvention devait être octroyée par un comité tripartite constitué d'un Juge de la Cour du Banc de la Reine du Nouveau-Brunswick nommé par le Ministre de la Justice, le Président de la Société médicale du Nouveau-Brunswick, et le Sous-ministre de la Santé, qui assumerait la présidence du comité. Au cours de l'année à l'étude, le comité était composé du juge W. Creaghan, du Dr R.M. Dysart et de Mme C. Morris.

Conformement au protocole et aux directives observés par la passé, on a donné à la fin de 1984 des renseignements sur le fonds de subvention Terry Fox aux présidents de toutes les universités du Nouveau-Brunswick et aux directeurs principaux de la Société médicale, de l'Association des infirmières et infirmiers, de l'Association dentaire et de l'Association des hôpitaux du Nouveau-Brunswick, en leur demandant de les diffuser au sein de leurs organismes. Ces renseignements ont été également transmis aux présidents des conseils d'administration, aux directeurs des services médicaux et aux administrateurs de tous les hôpitaux régionaux de la province, de même qu'au Directeur principal de la Société néo-brunswickoise du cancer.

La réaction de tous les intéressés a de nouveau été fort encourageante et on a reçu de toutes les régions du Nouveau-Brunswick trente-neuf demandes contre trente-trois en 1983. La majorité des propositions provenait de professionnels de la santé, mais trois des universités de la province ont présenté des projets. On a demandé une somme totale de 586 400 $, par rapport à un montant de 417 000 $ en 1983. L'intérêt manifesté pour la formation du personnel de soins palliatifs s'est maintenu et il y a eu augmentation du nombre de propositions relatives à l'élaboration de programmes d'information sur la prévention du cancer et d'autres à l'intention des cancéreux et de leurs familles. Il n'y a pas eu de clients adressés hors de la province, dont le traitement ne pouvait être payé à l'aide des moyens existants.

Des quatorze (14) demandes de subvention à la recherche reçues, trois (3) portaient sur la prolongation du financement assuré en 1982 ou 1983 ou pendant ces deux années. Le financement de deux (2) de ces demandes a été approuvé par le comité, dont une (1) en recherche de base et une (1) en recherche clinique.

La comité a octroyé les subventions suivantes :

I Recherche fondamentale

1. Dr M. Krause, Université du Nouveau-Brunswick, biologie : 20 000 $.
   Le rôle des petits brins d'ARN dans les tumeurs chez l'homme et leur mode de formation.

2. Dr D.H. Coombs, Université du Nouveau-Brunswick, biologie : 14 500 $.
   Le rôle des facteurs protéiques PI et des petits brins d'ARN dans la formation des tumeurs.

3. Dr R. Barclay, Mount Allison University, chimie : 22 430 $.
   Détermination de la nature de l'autooxydation des membranes biologiques.

4. Dr C. Jankowski, Université de Moncton, chimie : 20 000 $.
   Action anticancéreuse d'un dérivé du platine (cisplatine).

5. Dr Z. Valenta, Université du Nouveau-Brunswick, chimie : 8 360 $.
   Production à grande échelle du brucéantine et détermination d'une structure minimale et d'une unité active dans la série des quassines.

II Recherches cliniques sur le cancer

1. Dr S.B. Bryniak et Dr S. Grant, hôpital régional de Saint-Jean : 11 000 $.
   Détermination de l'importance de la propagation hématogène du cancer de la vessie et de l'efficacité de la chimiothérapie antinéoplasique adjuvante visant à accroître la longévité du patient.

2. Dr R. Caddick et Dr J. Gagnon, hôpital de Moncton : 11 000 $.
   Évaluation du programme de lutte contre le cancer du col de l'utérus dans la région de santé I.

III Élaboration d'un programme d'information sur le cancer en clinique

1. K. Wright, hôpital de Moncton : 12 380 $.
   Élaboration d'un programme d'information à l'intention des cancéreux et de leurs familles.

2. D. Brown, hôpital régional de Saint-Jean : 450 $.
   Programme d'information sur l'auto-examen des seins.

3. L. Mills, hôpital Dr Everett Chalmers : 2 500 $.
Documentation destinée aux cancéreux et à leurs familles.

IV Formation individuelle et collective sur le cancer

1. Dr S. Keyes, Hospice of Saint John, Inc. : 2 500 $.
Financement d'un atelier de soins palliatifs.

2. D. Barton, hôpital de Moncton : 2 480 $.
Cours d'éducation vocale de laryngectomisés.

3. M.A. Lévesque, hôpital général de Grand-Sault Inc. 1 200 $.
Cours de soins palliatifs de deux semaines.

4. A. Martin, hôpital général de Grand-Sault Inc. : 1 200 $.
Cours de soins palliatifs de deux semaines.

5. St. Joseph's Hospital, Saint-Jean : 4 800 $.
Cours de soins palliatifs de quatre semaines, pour deux infirmières.

6. G. Cameron, The Charlotte County Hospital : 2 400 $.
Cours de soins palliatifs de quatre semaines.

7. L. Bourque, hôpital Dr Georges L. Dumont : 4 400 $.
Cours de formation en thérapie entérostomale.

8. D. Sheehan, hôpital Dr Georges L. Dumont : 900 $.
Cours de formation en soins palliatifs d'une semaine.

9. C. Savoie, hôpital Dr Georges L. Dumont : 900 $.
Cours de formation en soins palliatifs d'une semaine.

10. Hôpital régional d'Edmundston : 2 400 $.
Cours de soins palliatifs de deux semaines, pour deux infirmières.

11. Hôpital Dr Everett Chalmers, Fredericton : 4 200 $.
Cours de soins palliatifs de quatre semaines, pour deux infirmières.

Le comité recommande de reconnaître l'intérêt croissant manifesté par les scientifiques et les professionnels de la santé du Nouveau-Brunswick qui bénéficient du fonds de subvention Terry Fox en portant le fonds de 150 000 $ à 200 000 $.

Vous trouverez en annexe des statistiques sur la répartition des propositions et des subventions.

TABLEAU 1

RÉPARTITION DES DEMANDES DE SUBVENTION SELON LE TYPE

Type de proposition	Proposition		Subvention	
	Nombre	Montant (en $)	Nombre	Montant (en $)
Recherche				
De base	6	127 375	5	85 290
Clinique	8	266 320	2	22 000
Sous-total	14	393 695	7	107 290
Formation				
Élaboration de programmes	10	123 093,26	3	15 330
Études individuelles/ collectives	15	69 580,57	11	27 380
Sous-total	25	192 673,83	14	42 710
Total	39	586 368,83	21	150 000

TABLEAU 2

RÉPARTITION DES POURCENTAGES SELON LE TYPE

(Les chiffres entre parenthèses correspondent aux pourcentages de 1982-1983)

Type de proposition	Proposition				Subvention			
	Nombre		Montant (en $)		Nombre		Montant (en $)	
1. **Recherche**								
De base	20	(18)	22	(28)	24	(7)	57	(13)
Clinique	15	(24)	45	(49)	10	(33)	15	(67)
Sous-total	35	(42)	67	(77)	34	(40)	72	(80)
Formation clinique								
Élaboration de programmes	26	(15)	21	(2)	14	(7)	10	(1)
Études individuelle/ collectives	39	(43)	12	(21)	52	(53)	18	(19)
Sous-total	65	(58)	33	(23)	66	(60)	28	(20)
Autre	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)
Total	100	(100)	100	(100)	100	(100)	100	(100)